

Park Lane

Moderní úprava povrchu dřeva do vnějších a vnitřních prostor

Krycí a transparentní, s hedvábným leskem

Popis výrobku

Osmo PARK LANE je novodobý, elegantní nátěr na dřevo do vnějších a vnitřních prostor, který přednostně nátěru vhodného na dřevo na bázi oleje spojuje s přednostmi hladkého, esteticky pěkného povrchu obvyklých laků. Osmo PARK LANE je jediný rychle schnoucí nátěr na dřevo, který se nanáší bez základního nátěru a lze ho několikrát přetřít, t.zn. **základní nátěr (Primer) a konečný nátěr (Top Coat) je v jedné plechovce!** Nátěr neodpráskává, nepraská a neodlupuje se. Je mimořádně odolný vůči povětrnosti a UV záření, odpuzuje vodu, je prodyšný a reguluje vlhkost. Povrch lze velmi snadno čistit, je hladký a má hedvábný lesk, přičemž struktura dřeva zůstane zachována.

Barevné odstíny Osmo PARK LANE odpovídají barevným odstínům průmyslově aplikovaných Osmo DŘEVO PARK LANE (Průmyslový PARK LANE-systém). Výborně se tak hodí jako renovanční a opravný nátěr pro Osmo DŘEVO PARK LANE (dodatečný nátěr hran po řezu a děr po vrtání, dodatečných lišt, prken atd.) nebo jako doplňující nátěr.

Dvojím nebo trojím nátěrem na neošetřené dřevo se získá povrch, který odpovídá průmyslovému nátěru Osmo PARK LANE.

Zdraví a životní prostředí

Osmo TopOil neobsahuje žádné biocidní látky ani konzervační prostředky. Nátěr je po uschnutí nezávadný pro lidi, zvířata a rostliny. Odpovídá DIN 53160 (stálobarvnost v potu a při naslinění) a rovněž EURO normě EN 71 (vhodný pro dětské hračky), certifikáty jsou předloženy Princip Osmo Coloru, vyrábět a dodávat pouze takové výrobky, které jsou podle posledních poznatků zdravotně nezávadné a nejsou nebezpečné při výrobě ani použití, vedl k certifikaci dle DIN EN ISO 9001 a DIN EN ISO 14001 (systém jakosti a ochrany životního prostředí).



Oblasti použití

Veškeré dřevo ve vnějších prostorách, kde je požadován trvanlivý, hladký nátěr, fasády ze dřeva, balkóny, obložení průčelí, dřevěné šindele, okenice, ploty, pergoly, žaluzie, zahradní a víkendové domky, zahradní lavičky, židle, stoly atd..

Osmo PARK LANE lze stejně dobře použít i na dřevo ve vnitřních prostorech..

Ideální na opravy nebo k renovaci starých, průmyslově aplikovaných povrchů Osmo dřevo PARK LANE.

Barevné odstíny

K dostání v 6 krycích barevných odstínech:

- č. 7262 bílá
- č. 7273 zelená
- č. 7274 žlutá
- č. 7264 holubí modř
- č. 7263 světle šedá
- č. 7267 siena červená

a 2 transparentních barevných odstínech..

- č. 7261 středně hnědá
- č. 7265 smrkově žlutá

Všechny odstíny lze vzájemně míchat. Při použití několika balení s rozdílnými čísly šarže, smíchat obsah všech balení ve větší nádobě a důkladně promíchat..

Počet nátěrů

2 nátěry
(bílé na tmavých podkladech příp. 3 nátěry)

při renovaci stačí často 1 nátěr
(2 nátěry při změně barevného odstínu)

Velikosti balení

0,75 l; 2,5 l; 25 l

Vydatnost

1 l =cca. 12 m² hladké dřeva, 1 nátěr
=cca. 8 m² hladké dřeva, 2 nátěry

U rýhovaného dřeva nebo dřeva drsného po řezu se na základě zvětšeného povrchu zvyšuje spotřeba materiálu .

Ještě dobře zachovalé staré nátěry očistit a přebrousit (velikost 180 – 200). Škodlivé nánosy laků odstranit (pomocí Osmo Abbeizer, biologicky odstranitelný). a nebo obrousit. Staré PARK LANE plochy potřebují zpravidla pouze očistit. Provést zkušební nátěr. Natírat pouze na dřevo, které není vystaveno mrazu. a natírat při teplotách nad 5°C.

Pokud bude požadována preventivní ochrana proti hnilobě, modrání dřeva, napadení hmyzem (např. borovice), doporučujeme použití impregnace Osmo Holzimprägnierung WR Aqua (4002)*.

* Používat bezpečně s ohledem na biocidy. Před použitím vždy číst označení a informaci o výrobku.

Zpracování

Osmo PARK LANE je hotový přímo k použití. Prosím neředít.

Dobře promíchat.

Měkkým štětcem s umělým vlasem nebo válečkem nanést v páscech sytě a rychle ve směru fládování dřeva na čistý, suchý povrch, který není vystaven mrazu. Z důvodu rychlého schnutí pásy nevytvářet příliš široké.

Lze alternativně aplikovat nástřikem na trhu obvyklou pistolí s nádobkou (1,2 – 1,5 mm tryska; 1,8 – 2,5 baru) ale také Airless-, Airless-Plus- nebo s HVLP-přístroji.

Nechat schnout cca. 3 hodiny (ve vnitřních prostorech větra). Potom nanést druhý nátěr. (U renovace stačí často jeden nátěr).

Koroze (spojovací prostředky)

Aby se zabránilo korozi a zbarvení obzvláště v prostorech s vysokou vlhkostí vzduchu, doporučujeme použití pozinkovaných, nerezavějících hřebíků a šroubů ušlechtilá ocel).

Příprava:

Povrch dřeva musí být čistý a suchý (max. vlhkost dřeva 18%).

Čištění pracovního nářadí

Pracovní nářadí okamžitě po použití omýt vodou a mýdlem.

Doba schnutí

ca. 3-4 h, suché po ca. 1 h.

Skladovatelnost

Trvanlivost 2 roky a déle, pokud bude výrobek skladován v suchu a dobře uzavřený při teplotě mezi 5 °C a 35° C. Přepřevovat a skladovat bez mrazu.

Složení

- vodou ředitelná olejem modifikovaná disperze polymeru
- výhradně na světle stálé pigmenty kysličníku železitého a organické pigmenty, bílý pigment kysličníku titaničitého (vše povoleno pro potravinářský sektor)
- vodu odpuzující aditiva a konzervační prostředky bez obsahu formaldehydu
- rozpouštědlo: voda

Detailní kompletní deklaráce na vyžádání.

Fyzikální vlastnosti

Měrná hmotnost (hustota) 1,1-1,3 g/cm³

Viskozita: 30-40 s, 4 mm dle DIN 53211, hustá /tekutá

Zápach: slabý/mírný po uschnutí bez zápachu

Bod vzplanutí: odpadá (VbF: odpadá)

Uschlý nátěr je nesnadno hořlavý dle TLA - 053. Chování při požáru odpovídá požadavkům DIN 4102 (Chování stavebních materiálů a stavebních dílů při požáru) třída B2 (normálně hořlavé).

Bezpečnostní pokyny

Tekutý výrobek nesmí přijít do rukou dětem.

Neplnit do nádob určených na jídlo, pití nebo ostatní potraviny. Uchovávat v dostatečné vzdálenosti od potravin, nápojů a krmiv.

Zajistit dobré větrání.

Nesmí proniknout do vod, odpadních vod nebo do oblasti zeminy.

Při zasažení očí okamžitě vypláchnout čistou vodou

Likvidace

K recyklaci dát pouze obaly zcela vyprázdňené od zbytků. Zbytky barev nevylévat do výlevky, ale nechat vytvrdnout a zlikvidovat se zbývajícím odpadem. Větší zbytky produktu je třeba odstranit dle místních úředních předpisů (EAK-odpadový klíč 080102).